SAMSUNG

SYSTEME MINI CHAINE

Lecteur de CD-MP3/CD-R/RW

MM-ZJ5

Avertissement

F

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

ATTENTION

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE.
NE PAS OUVRIR

ATTENTION:
POUR PREVENIR LES RISQUES DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS DEMONTER LE CAPOT. L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIECES REPARABLES PAR L'UTILISATEUR; S'ADRES SER A UN SERVICE APRES VENTE QUALIFIE.

APPAREIL LASER DE CLASSE 1

Ce lecteur de disque laser est classé dans la catégorie des appareils laser de classe 1.

Une utilisation de cet appareil autre que celle précisée dans ce manuel pourrait entraîner un risque d'exposition à des radiations dangereuses.

DANGER: IL PEUT SE PRODUIRE UNE RADIATION DE LASER INVISIBLE LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT ET LORSQUE LE DISPOSITIF DE SÉCURITÉ EST DÉFECTUEUX OU LORSQU'IL A ÉTÉ RENDU INUTILISABLE. ÉVITEZ L'EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU DE LUMIÈRE.

Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur de l'appareil.

Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence de directives importantes dans la documentation accompagnant cet appareil.

AVERTISSEMENT: Afin de diminuer les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

AVIS: Risque de choc electrique - ne pas ouvrir

ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOCS ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.

Sommaire

Vous venez d'acquérir une microchaîne SAMSUNG.

Prenez le temps de lire ce mode d'emploi, car il vous permettra de vous servir plus facilement de votre microchaîne et de profiter pleinement de toutes ses fonctionnalités.

F

♦ Avertissement 2
♦ Installation de votre microchaîne
■ Panneau avant 4
■ Télécommande 5
■ Panneau arrière 6
■ Choix d'un emplacement pour votre microchaîne 7
■ Branchement de la microchaîne sur le secteur 7
■ Installation des piles dans la télécommande 7
■ Branchement à un appareil externe 8
■ Branchement des haut-parleurs 8
■ Branchement de l'antenne AM (MW)/LW 9
■ Branchement de l'antenne FM 9
■ Réglage de l'horloge 10

♦ Écoutez un disque compact
■ Écoute d'un CD/CD-MP3 10
■ A propos de la lecture d'un CD-R/RW 11
■ Sélection d'une plage 11
■ Sélection de l'album ou de la piste CD MP3 11
■ Recherche d'un passage musical particulier sur un CD 12
■ Fonction permettant de sauter 10 plages à la fois 12
■ Fonction Last Memory 12
■ Lecture en reprise d'une ou de plusieurs plages du disque compact 13
■ Fonction répétition A↔B 13
■ Programmation de l'ordre d'écoute 13
■ Vérification ou modification de la programmation 14

♦ Radio
■ Recherche et programmation des stations de radio 14
■ Écoute d'une station de radio mémorisée 15
■ Pour améliorer la qualité de la réception 15
■ À propos de la fonction RDS 16
■ À propos de la fonction RDS DISPLAY (Affichage RDS) 16
■ Information sur le genre de programme (PTY) et fonction de recherche PTY 17

♦ Lecteur de cassette
■ Écoute d'une cassette 18
■ Enregistrement d'un disque compact 18
■ Enregistrement d'une émission de radio 18

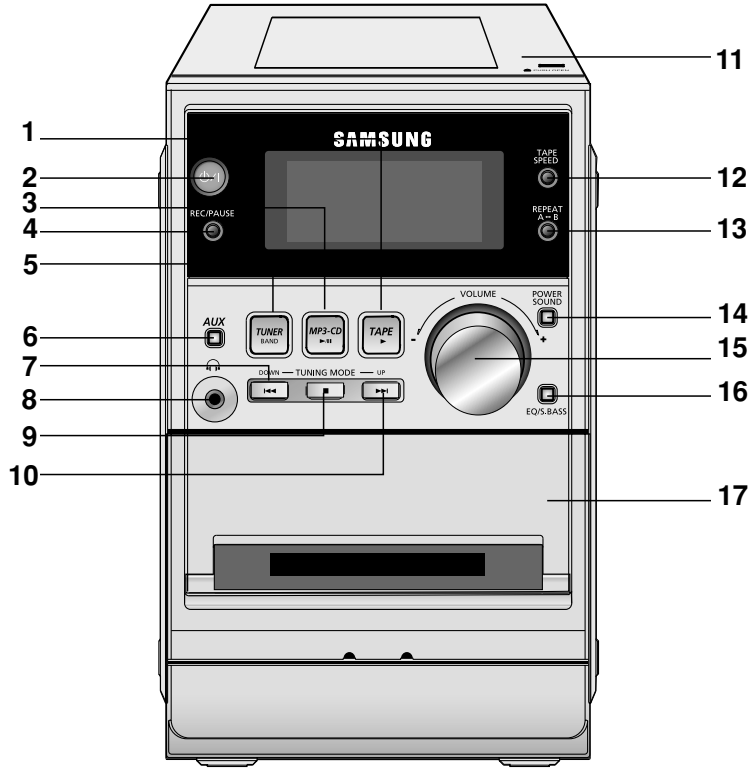
♦ Fonctions diverses
■ Programmation de la minuterie 19
■ Annulation de la programmation de la minuterie 19
■ Fonction Power sound 20
■ Fonction EQ/S.BASS(Super Bass) 20
■ Minuterie sommeil 20
■ Fonction sourdine 20
■ Branchement d'un casque 20

♦ Conseils d'utilisation
■ Précautions de sécurité 21
■ Nettoyage et entretien de votre microchaîne 21
■ Précautions à prendre avec les disques compacts 22
■ Précautions à prendre avec les cassettes audio 22
■ Avant de contacter le service après-vente 22
■ Fiche technique 23

Symboles

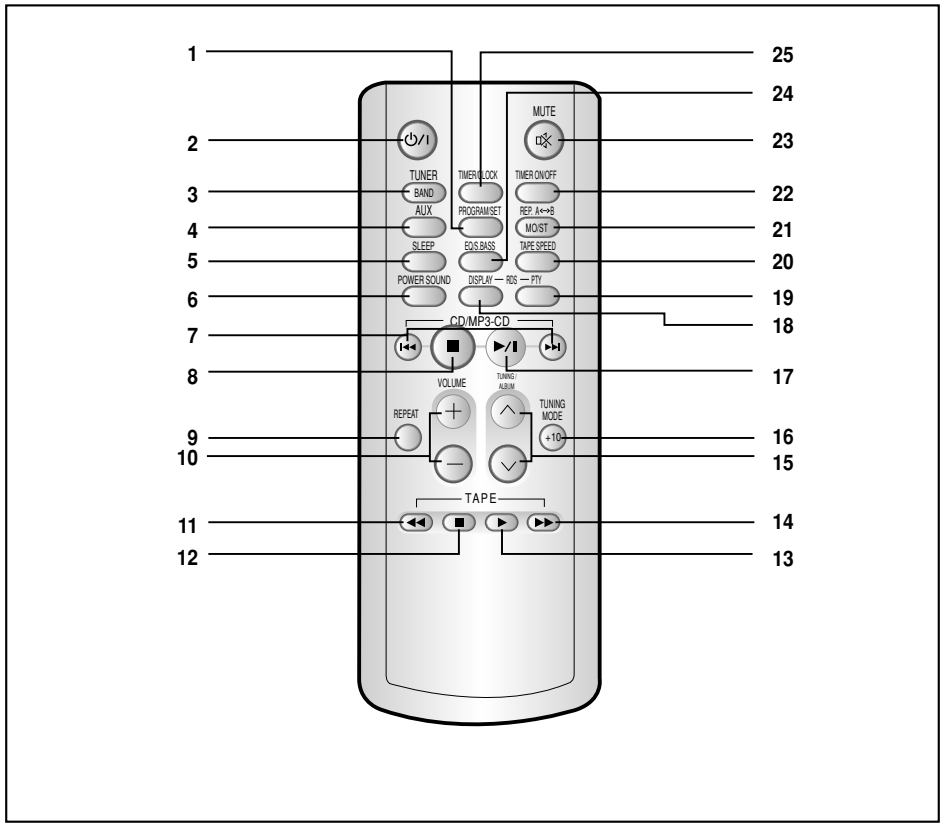
Appuyez | Pousser | Important | Note

Panneau avant



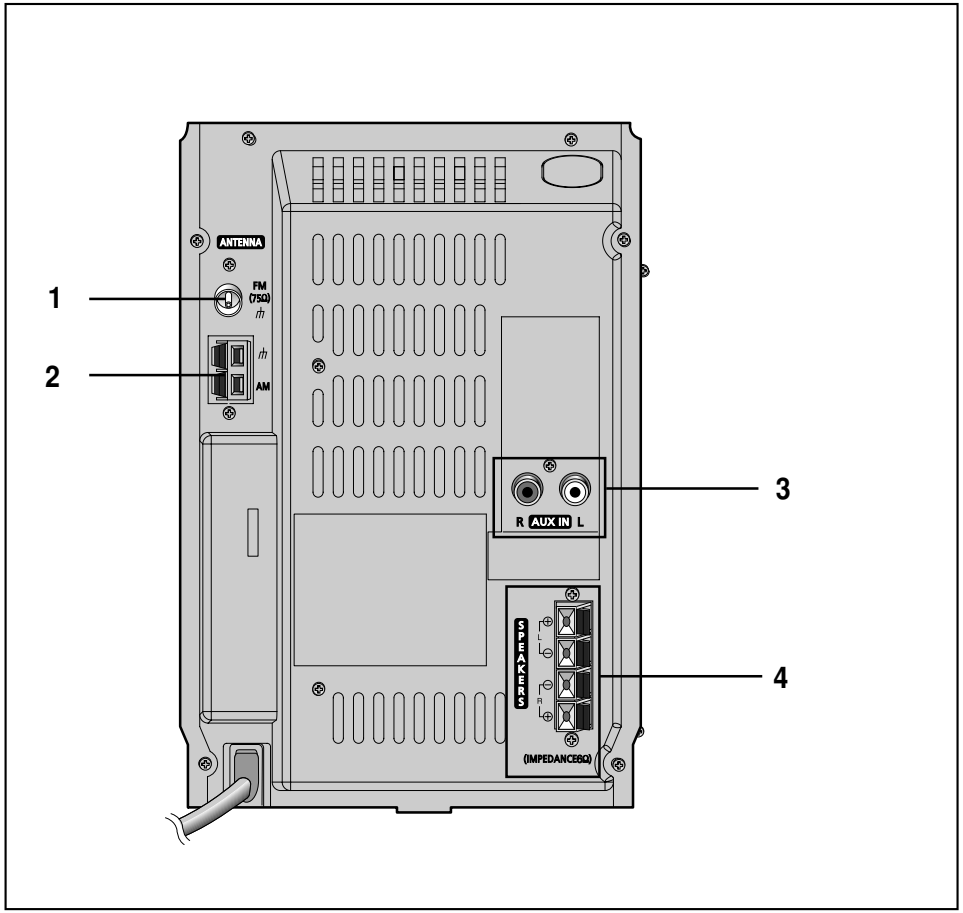
1. LECTURE CASSETTE
2. VEILLE/ACTIVÉ
3. LECTURE/PAUSE CD
4. ENREGISTRER/PAUSE
5. SYNTONISEUR/BANDE
6. AUX
7. PASSER OU RECHERCHER REMBOBINER
8. PRISE CASQUE
9. STOP/MODE SYNTONISATION
10. PASSER OU RECHERCHER VERS L'AVANT
11. APPUYER POUR OUVRIR (OUVRIR/FERMER TIROIR CD)
12. VITESSE CASSETTE
13. CD OU REPETITION CASSETTE A ↔ B
14. POWER SOUND
15. CONTROLE VOLUME
16. EQ / SUPER BASS
17. OUVERTURE/FERMETURE DU LOGEMENT DE LA CASSETTE

Télécommande



1. PROGRAMMATION/RÉGLAGES
2. VEILLE/ACTIVÉ
3. TUNER/BANDE
4. AUX
5. SLEEP
6. POWER SOUND
7. ÉVITEMENT (SKIP)/ RECHERCHE (SEARCH) CD
8. ARRÊT CD
9. REPETITION CD
10. VOLUME
11. REMBOBINAGE RAPIDE
12. ARRÊT CASSETTE
13. LECTURE CASSETTE
14. AVANCE RAPIDE
15. RECHERCHE SYNTONISATION HAUT OU BAS/SÉLECTIONNER ALBUM CD MP3
16. MODE SYNTONISATION/CD+10
17. LECTURE/PAUSE CD
18. AFFICHAGE (RDS)
19. PTY(RDS)
20. VITESSE CASSETTE
21. RÉPÉTITION A-B/FM MONO/STÉRÉO
22. MINUTERIE : MARCHE/ARRÊT
23. SOURDINE (MUTE)
24. EQ/SUPER BASS
25. MINUTERIE : HORLOGE

Panneau arrière



1. **Borne d'antenne FM**
2. **Bornes du connecteur de l'antenne AM**
3. **Prises d'entrée - AUX**
4. **Bornes de Connection des Haut-Parleurs**

Choix d'un emplacement pour votre microchaîne

Avant de mettre en place et de brancher l'appareil, prenez en compte les points suivants pour profiter pleinement de votre microchaîne.

- Installez la chaîne sur une surface stable, plane et horizontale.
- Ne posez jamais l'appareil directement sur le sol.
- Ne placez jamais l'appareil à l'extérieur.
- Laissez un espace ouvert d'approximativement 15 cm (6 pouces) sur les côtés et à l'arrière de l'appareil pour une meilleure ventilation.
- Prévoyez un espace suffisant pour l'ouverture du plateau CD.
- Placez les haut-parleurs à une distance raisonnable de part et d'autre de la chaîne pour un meilleur effet stéréophonique.
- Orientez les haut-parleurs en direction de la zone d'écoute.
- Pour optimiser les performances de cet appareil, placez les haut-parleurs à une même hauteur par rapport au sol.

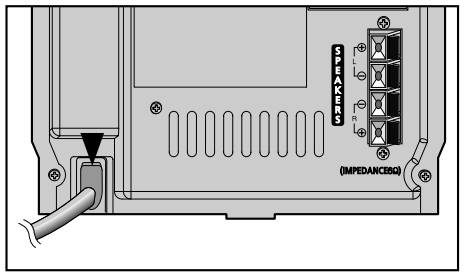
Branchement de la microchaîne sur le secteur

Le cordon d'alimentation doit être branché sur une prise secteur appropriée.

Avant de brancher votre appareil à la prise principale, vous devez vérifier le voltage.

1 Branchez le fil de sortie principal sur une prise appropriée.

2 Appuyez sur la touche **Standby**/**On** pour allumer votre mini chaîne.



Installation des piles dans la télécommande

Vous devez mettre ou remplacer les piles de la télécommande

- lors de l'acquisition de la chaîne
- lorsque la télécommande ne fonctionne plus correctement.

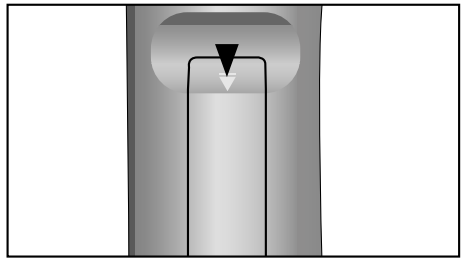
☛ Lorsque vous remplacez les piles, n'utilisez que des nouvelles piles et ne mélangez jamais de piles alcalines avec des piles au manganèse.

1 Poussez avec votre pouce sur le repère marqué ▽ pour faire coulisser dans le sens de la flèche le couvercle du compartiment à piles (au dos de la télécommande).

2 Insérez deux piles de type AAA, LR03 ou équivalentes en respectant la polarité :
- Alignez le signe + de la pile avec le signe + du compartiment à piles.
- Alignez le signe – de la pile avec le signe – du compartiment à piles.

3 Refermez le couvercle en le faisant coulisser jusqu'au déclic.

➢ Si vous ne vous servez pas de la télécommande pendant une longue période, retirez les piles afin d'éviter la corrosion.



Branchement à un appareil externe

Grâce à l'entrée auxiliaire, on peut profiter de la qualité sonore de la microchaîne pour l'écoute d'autres sources.

Exemple : ♦ un téléviseur
♦ un lecteur de disque vidéo
♦ un magnétoscope hi-fi stéréo

➢ Pour effectuer le branchement, l'appareil externe doit être équipé d'une sortie audio. Vous devez aussi vous munir d'un cordon de connexion de type RCA.

1 Mettez la microchaîne en veille et débranchez-la du secteur. Faites de même avec l'appareil externe.

2 Connectez le câble audio à l'arrière de l'appareil compact micro.

Branchez...	sur la prise marquée...
La fiche rouge	R (droite)
La fiche blanche	L (gauche)

➢ Pour une meilleure qualité sonore, n'invertissez pas les canaux gauche et droit.

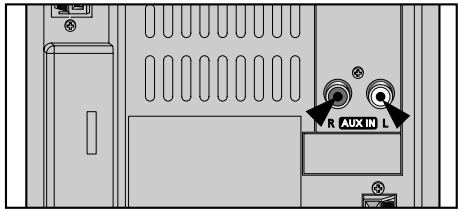
3 Branchez à nouveau le système sur la prise d'alimentation et appuyez sur **Standby/On** (⏻/ I) pour l'allumer.

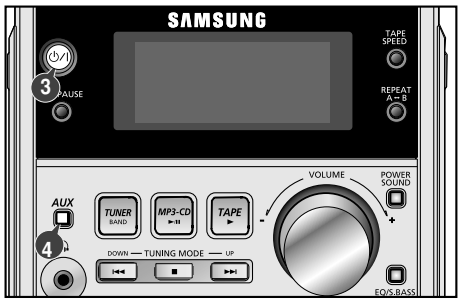
4 Sélectionnez la source AUX en appuyant sur **AUX**.
Résultat: l'indication **AUX** apparaît dans l'afficheur.

5 Mettez en marche la source externe.

6 Réglez le volume et la balance comme vous le souhaitez :
♦ Volume ♦ Équaliseur

Exemple: Avec un magnétoscope hi-fi stéréo, vous pouvez ainsi regarder un film et profiter du son stéréo comme si vous étiez dans une salle de cinéma (pour autant que la piste sonore originale soit en stéréo).



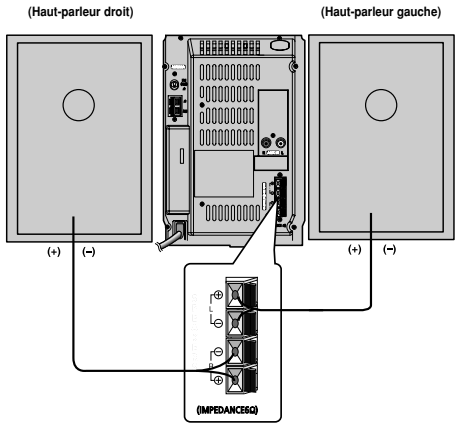


Branchement des haut-parleurs

Les bornes du connecteur de l'enceinte se trouvent à l'arrière du système (languettes rouge et noire).

Il y a quatre bornes sur le système :
♦ Deux pour l'enceinte gauche (marque L)
♦ Deux pour l'enceinte droite (marque R)

Pour obtenir la bonne qualité de son, branchez le :
♦ le fil rouge sur la borne +
♦ le fil noir sur la borne –.



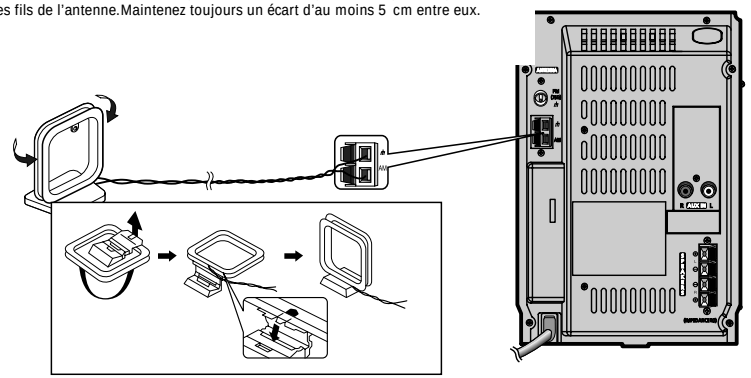
Instructions pour l'installation des haut-parleurs

♦ L'installation à côté d'un appareil de chauffage, sous la lumière solaire directe ou dans un lieu humide, peut provoquer une diminution des performances des haut-parleurs.
♦ N'installez pas les haut-parleurs sur un mur, en haut d'un pilier ou dans tout autre lieu instable pour éviter tout risque d'accident en cas de chute.
♦ Ne placez pas les haut-parleurs à côté d'un téléviseur ou de l'écran d'un ordinateur. Ils pourraient avoir un effet sur la qualité de l'image et de l'affichage.

Branchement de l'antenne AM (MW)/LW

L'antenne AM (pour les ondes longues et moyennes) peut être :
♦ posée sur une surface stable.
♦ accrochée au mur (en enlevant le socle).
La borne de branchement est située à l'arrière de l'appareil à l'emplacement indiquant **AM ANT**.

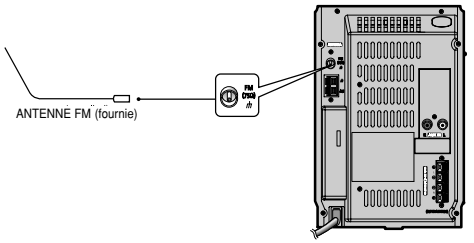
☛ Pour éviter les interférences, veillez à ce que les fils des haut-parleurs ne passent pas à proximité des fils de l'antenne.Maintenez toujours un écart d'au moins 5 cm entre eux.

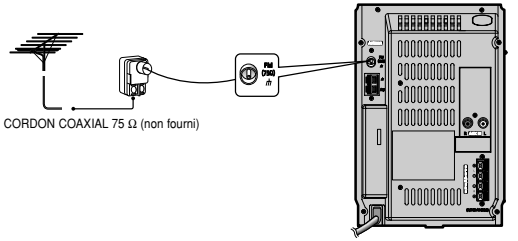


Branchement de l'antenne FM

Comment brancher une antenne de TYPE COAXIAL.

♦ Branchez une antenne 75 Ω sur la prise de l'antenne **FM**.
♦ Branchez le connecteur de l'antenne **FM** (fournie) dans la douille coaxiale (75 Ω) marquée **FM** à l'arrière de l'appareil.
♦ Suivez les instructions de la page 14 pour syntoniser une station de radio et déterminer la meilleure position de l'antenne.
♦ Si la réception est mauvaise, il sera peut-être nécessaire d'installer une antenne extérieure. Pour ce faire, branchez une antenne extérieure **FM** dans la douille **FM** à l'arrière de l'appareil à l'aide d'un cordon coaxial 75 Ω (non fourni).





Réglage de l'horloge

Votre microchaîne est équipée d'une horloge qui vous permet de programmer sa mise en marche et sa mise en veille automatiques.
Il est nécessaire de régler l'horloge :

- lors de l'acquisition de la microchaîne
- après une coupure de courant.
- après le débranchement de la microchaîne

☛ ♦ Vous disposez de quelques secondes pour effectuer chacune des étapes de la procédure suivante. Passé ce délai, il sera nécessaire de tout recommencer.

1 Allumez le système en appuyant sur la touche **Standby/On** (⏻/I).

2 Appuyez deux fois sur la touche **TIMER/CLOCK**.
Résultat: **CLOCK** s'affiche.

3 Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résultat: l'heure clignote.

4

Pour...	appuyez sur la touche...
augmenter les heures	∨
diminuer les heures	∧

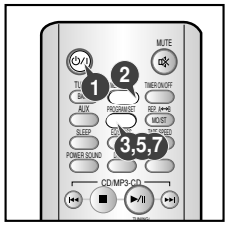
5 Lorsque l'heure correcte s'affiche, appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: les minutes clignotent.

6

Pour...	appuyez sur la touche...
augmenter les minutes	∨
diminuer les minutes	∧

7 Lorsque l'heure correcte s'affiche, appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat : L'horloge démarre et s'affiche même lorsque le système est en mode standby.

➢ ♦ Vous pouvez afficher l'horloge à tout moment, même pendant l'utilisation d'une autre fonction, en appuyant une fois sur la touche **TIMER/CLOCK**.



Écoute d'un CD/CD-MP3

Cet appareil a été conçu pour pouvoir lire les types de CD suivants : CD audio, CD Text, CD-R et CD-RW.

L'utilisation continue de disques de formes irrégulières, telles que des cœurs ou des octogones, peut endommager l'appareil.

1 Sélectionnez la fonction CD en appuyant sur la touche MP3-CD.

2 Appuyez sur la touche **PUSH OPEN** (⏏).
Résultat: le tiroir s'ouvre.

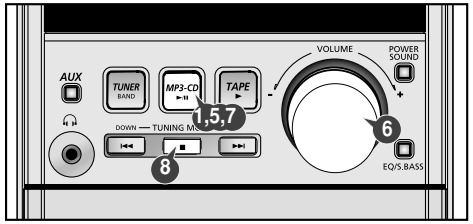
3 Placez le disque sur le plateau, avec l'étiquette vers le haut.

4 Fermez le tiroir en appuyant à nouveau sur la touche **PUSH OPEN** (⏏).

5 Appuyez sur la touche **MP3-CD**(▶/II).
♦ Le lecteur de CD a besoin de quelques secondes pour balayer toutes les plages enregistrées sur un CD-MP3.
♦ Le titre anglais de la plage ne sera affiché que si cette dernière a été téléchargée directement depuis l'ordinateur ou si le tri sur le CD-MP3 a été effectué par titres (dossier). (Les langues autres que l'anglais pourraient ne pas être affichées.)
♦ Les caractéristiques de certains CD-MP3 pourraient empêcher l'affichage du titre anglais de la plage.

6 Pour interrompre momentanément la lecture, appuyez sur la touche **MP3-CD** (▶/II) .
➢ Pour reprendre la lecture, appuyez à nouveau sur la touche **MP3-CD** (▶/II).

7 Lorsque la lecture est terminée, appuyez sur la touche **STOP** (■).



A propos de la lecture d'un CD-R/RW

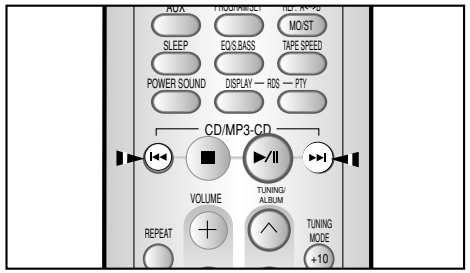
♦ Dans le cas d'un CD-R original (Enregistrable) enregistré au format CD audio, CD-RW(Réinscriptible) et édité par l'utilisateur, la lecture est traitée sur l'état terminé respectif. (Le lecteur ne doit pas être lu selon les caractéristiques du CD ou de l'état enregistré.)

♦ Le CD-RW est moins réflexif que le CD ce qui augmente le temps d'attente de la lecture.

Sélection d'une plage

Vous pouvez sélectionner la plage que vous souhaitez écouter, lorsque le lecteur de CD est arrêté ou pendant la lecture d'un disque.

Pour commencer la lecture au début de...	appuyez sur la touche...
la plage suivante	▶▶I une fois
la plage en cours	I◀◀ une fois
la plage précédente	I◀◀ deux fois
la plage de votre choix	I◀◀ ou ▶▶I le nombre approprié de fois.

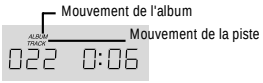


Sélection de l'album ou de la piste CD MP3

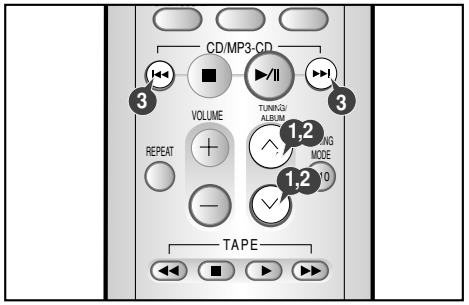
On peut sélectionner le album et la plage qu'on souhaite entendre à l'arrêt ou pendant la lecture.

1 Vous pouvez sélectionner l'album en appuyant sur la touche **TUNING/ALBUM** de la télécommande.
Résultat: **ALBUM** s'affiche.

2 Pour déplacer l'album, appuyez sur la touche ∨ ou ∧.



3 Pour déplacer la piste, appuyez sur la touche I◀◀, ▶▶I.
Résultat: **TRACK** s'affiche et le numéro de la piste se déplace.



Qu'est-ce que le MP3?

MP3 est une abréviation de MPEG1 Layer 3, une norme générale de technologie de compression des signaux audio. Le MP3 utilise une technologie de compression numérique permettant de comprimer les données originales jusqu'à 12 fois sans perte de qualité sonore.

Compatibilité des fichiers

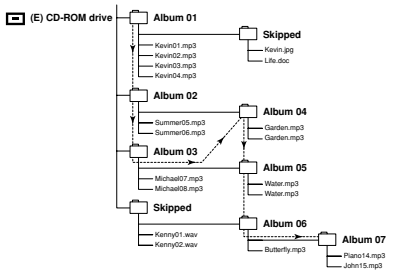
- L'appareil lira les fichiers créés en format MP3 (MPEG1 Layer3) ayant pour extension *.mp3.
- Les fichiers créés en format MP2 (MPEG1 Layer2) ayant pour extension*.mp2 pourront également être lus.

Combien de fichiers MP3 peut contenir un disque CD-R ou CD-RW?

La capacité maximale du disque CD-R ou CD-RW est de 680Mo.
Un fichier MP3 habituel faisant approximativement 4Mo, environ 170 fichiers pourront être enregistrés sur un seul disque.

Séquence de lecture des albums et des plages

- Dans le cas d'un affichage dans l'explorateur de Windows
- Les flèches indiquent la séquence de lecture des albums et des plages.
- Les plages ayant seulement une extension .jpg, .wav ou. doc n'étant pas des fichiers audio mp3, elles seront omises.

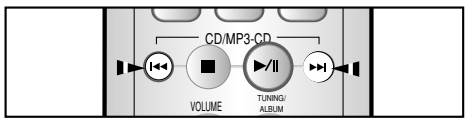


Recherche d'un passage musical particulier sur un CD

Quand vous écoutez un disque compact, vous pouvez rapidement chercher un passage particulier de la chanson

Pour rechercher un passage musical...	appuyez sur la touche...
vers l'avant	⏭ en la maintenant appuyée pendant au moins une seconde
vers l'arrière	⏮ en la maintenant appuyée pendant au moins une seconde

➢ Il est recommandé de diminuer le volume avant d'utiliser cette fonction.

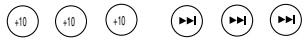


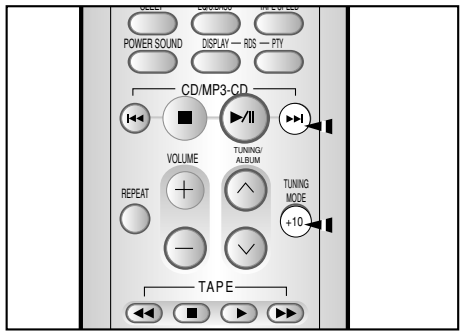
Fonction permettant de sauter 10 plages à la fois

Appuyez brièvement sur la touche +10 pendant la lecture d'un CD. L'appareil lira la plage de la dizaine (10, 20, 30,...) suivant celle en cours.

Par exemple: Si vous souhaitez sélectionner la plage 43 pendant la lecture de la plage 15, appuyez trois fois sur la touche +10, puis appuyez trois fois sur la touche ⏭.

15 ⟶ 20 ⟶ 30 ⟶ 40 ⟶ 41 ⟶ 42 ⟶ 43



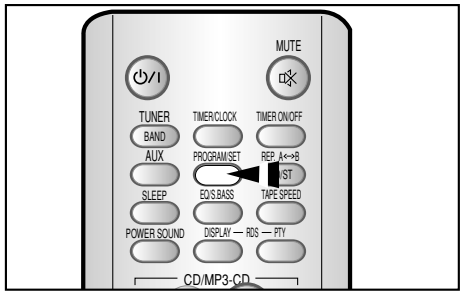


Fonction Last Memory

(Cette fonction n'est disponible que lors de la lecture d'un CD MP3.).

Quand la lecture d'un CD-MP3 est de nouveau sélectionnée après que votre Lecteur a été arrêté ou éteint, cette fonction permet de reprendre la lecture de la dernière piste que vous avez écoutée.

- Appuyez sur la touche PROGRAM/SET lors de la lecture de votre CD MP3. Il se peut que LAST ON et LAST OFF soient sélectionnés de manière répétée.



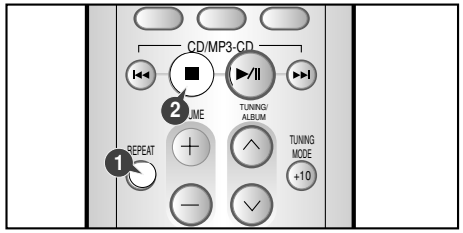
Lecture en reprise d'une ou de plusieurs plages du disque compact

Vous pouvez répéter indéfiniment l'écoute :
- de la plage de votre choix
- de l'ensemble des plages du disque

1 | **Pour répéter...** | **appuyez une ou plusieurs fois sur la touche Repeat du panneau avant jusqu'à ce que...**

le titre en cours ..... le message **REPEAT 1** s'affiche
Tous les morceaux ..... le message **REPEAT ALL** s'affiche

2 Lorsque vous souhaitez arrêter la fonction Repeat, appuyez sur la touche **STOP** (■).
Résultat: **REPEAT** ne s'affiche plus et la fonction est annulée.



Fonction répétition A↔B

(Cette fonction n'est pas uniquement disponible pendant la lecture d'un CD-MP3.)

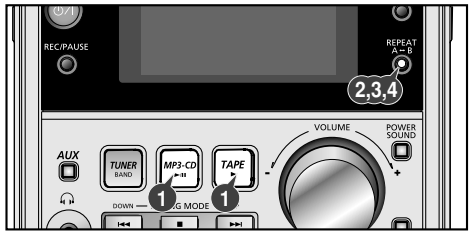
Lorsque vous sélectionnez la lecture CD (TAPE) REPEAT A↔B, les parties musicales que vous avez écoutées sont répétés 3 fois.

1 Appuyer sur la touche **MP3-CD**(▶/II) / **TAPE**.

2 Appuyer sur la touche **REPEAT A↔B**.
Résultat: Les indications sont affichées **START**
Ce qui suit apparaît : **A↔**
- Le moment A est sauvegardé en mémoire.

3 Appuyer sur la touche **REPEAT A↔B**.
Résultat:
- Le moment B est sauvegardé en mémoire.
- Les morceaux sélectionnés sont rejoués cinq fois.

4 À la fin de la répétition des morceaux, appuyer sur **REPEAT A↔B**.



Programmation de l'ordre d'écoute

(Cette fonction n'est pas uniquement disponible pendant la lecture d'un CD.)

Vous pouvez choisir :
- L'ordre dans lequel vous écoutez les pistes
- Les pistes que vous ne souhaitez pas écouter

➢ Il est possible de combiner cette caractéristique avec la fonction CD Repeat.

1 Si nécessaire, arrêtez le lecteur en appuyant sur **STOP** (■).

2 Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résultat: PR01 ..... s'affiche.

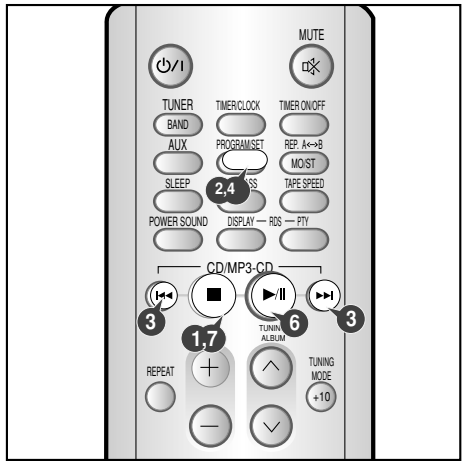
3 Sélectionnez la piste que vous souhaitez en appuyant sur les touches SKIP :
- ⏭ pour avancer
- ⏮ pour revenir en arrière

4 Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résultat: PR02 ..... s'affiche.

5 Pour sélectionner d'autres plages, répétez les étapes **3** et **4**.
➢ Vous pouvez programmer jusqu'à 24 pistes.

6 Lorsque vous avez sélectionné les pistes, appuyez sur **MP3-CD** (▶/II) pour démarrer l'écoute de la sélection selon l'ordre de programmation des pistes.

7 Appuyez deux fois sur **STOP** (■) pour annuler la sélection lors de la lecture du disque.



Vérification ou modification de la programmation

Vous pouvez consulter et modifier à tout moment la programmation des plages.

☛ Vous devez avoir sélectionné au moins une piste.

1 Appuyez une fois sur **STOP** (■) si vous avez commencé à écouter la sélection.

2 Appuyez sur **PROGRAM** / **SET**.

➢ Chaque fois que vous appuyez sur Program/Set, la sélection suivante s'affiche.

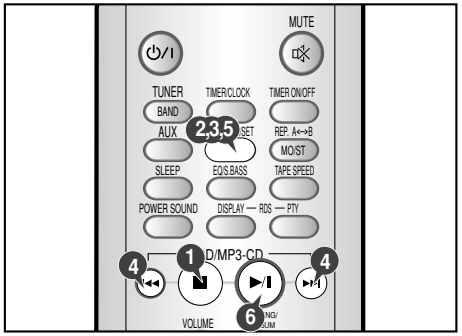
3 Appuyez une ou plusieurs fois sur **PROGRAM** / **SET** jusqu'à ce que la piste à modifier s'affiche.

4 Appuyez sur ⏮ ou ⏭ pour sélectionner la nouvelle piste.

5 Appuyez sur **PROGRAM** / **SET**.

6 Appuyez sur la touche **MP3-CD** (▶/❚❚) pour lancer l'écoute de la sélection.
Résultat: la lecture reprend à partir de la première plage programmée.

➢ Vous pouvez modifier une ou plusieurs pistes dans votre sélection de départ.



Recherche et programmation des stations de radio

Vous pouvez mémoriser jusqu'à :

- 15 stations en FM
- 8 stations en MW(MO)
- 7 stations en LW(GO)

1 Allumez le système en appuyant sur la touche **Standby**/**On** (⏻/ I).

2 Sélectionnez la fonction TUNER en appuyant sur **TUNER/BAND** sur la façade avant.

3 Sélectionnez la bande de fréquence que vous souhaitez en appuyant à nouveau sur **TUNER/BAND**.

Résultat: L'indication appropriée s'affiche :

- **FM** Modulation de fréquence
- **AM(MW)** Ondes moyennes
- **LW** Ondes longues

4

Pour rechercher une fréquence...	appuyez sur la touche Tuning Mode
manuellement	une ou plusieurs fois jusqu'à ce que l'indication **MANUAL** apparaisse.
automatiquement	une ou plusieurs fois jusqu'à ce que l'indication **AUTO** apparaisse.

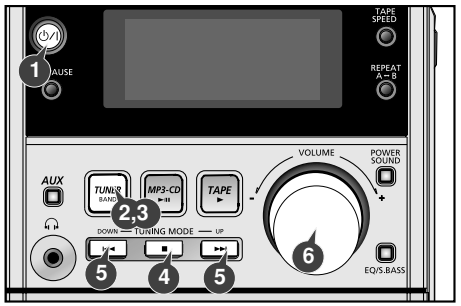
5 Sélectionnez la station à enregistrer en appuyant sur ⏮ , ⏭ sur la façade avant pour respectivement diminuer ou augmenter la fréquence. .

- Pour faire défiler les fréquences plus rapidement lors d'une recherche manuelle, maintenez la touche ⏮ , ⏭ de la façade avant enfoncée.
- En mode automatique, la recherche peut s'arrêter sur une fréquence ne correspondant pas à une station radio. Si cela se produit, il convient d'effectuer la recherche en mode manuel.

6 Réglez le volume en :

- Tournant le bouton VOL. +, - sur la façade avant.
  ou
- Appuyant sur la touche VOLUME +, - de la télécommande.

7 Sélectionnez le mode FM stereo ou mono en appuyant sur MO/ST de la télécommande.



Recherche et programmation des stations de radio

8 Si vous ne souhaitez pas mémoriser la station trouvée, revenez à l'étape 4 et cherchez une autre station.

Sinon :

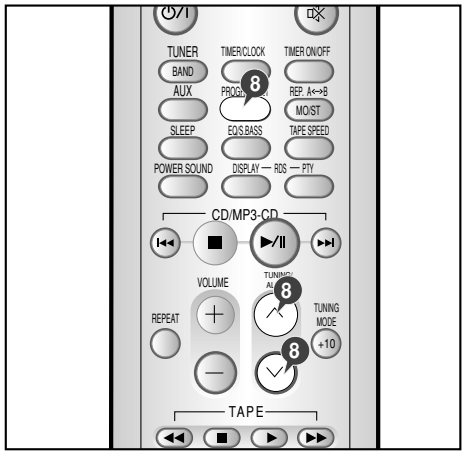
a Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résultat : Le numéro du programme s'affiche pendant quelques secondes.

b Appuyez sur **TUNING** ∨ et ∧ pour attribuer un numéro de programme entre 1 et 15.

c Appuyez sur **PROGRAM/SET** pour enregistrer la station radio.
Résultat : Le numéro du programme ne s'affiche plus et la station est enregistrée.

9 Pour mémoriser une autre fréquence, recommencez les étapes **3** à **6**

➢ On peut utiliser la fonction PROGRAM pour assigner une nouvelle station à un numéro de programme existant.



Écoute d'une station de radio mémorisée

Pour écouter une station de radio mémorisée, procédez comme suit :

1 Allumez le système en appuyant sur la touche **Standby**/**On** (⏻/ I).

2 Sélectionnez la fonction TUNER en appuyant sur **TUNER**/**BAND** sur la façade avant.

3 Sélectionnez la bande de fréquence que vous souhaitez en appuyant sur **TUNER**/**BAND**.

4 Sélectionnez la station de la manière suivante :

Pour écouter...	Appuyez sur ...
Une station enregistrée	**a** Appuyez sur la touche **TUNING MODE** jusqu'à ce que "**PRESET**" s'affiche. **b** **TUNING** ∨ et ∧ sélectionner la station que vous souhaitez.

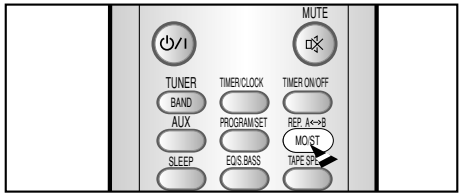
➢ Appuyez à nouveau sur TUNING MODE pour quitter la fonction de sélection de la station enregistrée.

Pour améliorer la qualité de la réception

On peut améliorer la qualité de la réception radio :

- **en changeant l'orientation de l'antenne FM ou AM(MW)**
- Tester les positions des antennes FM et AM(MW) avant de les fixer de manière définitive

➢ Si la réception d'une radio FM est de mauvaise qualité, appuyez sur la touche **MO**/**ST** pour passer en mode mono. La qualité de la réception s'améliorera.



À propos de la fonction RDS

Cet appareil dispose d'une fonction RDS (Radio Data System), qui permet de recevoir de certaines stations FM, en même temps que le signal radiophonique normal, divers types d'informations, telles que radio texte, heure et genre de programmes (nouvelles, rock, musique classique, etc.).

1 Appuyez sur la touche **Standby/On (⏻/ I)**.

2 Syntonisez une station en fréquence modulée (FM).
- Pour des détails concernant l'écoute de stations de radio, reportez-vous à la **page 14~15**.
- La mention FM et la fréquence s'affichent.
- Si la station syntonisée transmet des informations RDS, la mention 'RDS' apparaît automatiquement sur l'afficheur.

3 Appuyez sur la touche **RDS DISPLAY** (affichage RDS) pour sélectionner le mode RDS souhaité.
- Chaque fois qu'on appuie sur la touche, le mode RDS bascule dans l'ordre suivant :

PS NAME → RT → CT → Fréquence FM en cours

☛ ♦ La fonction RDS est disponible uniquement en fréquence modulée **(FM)**.

➢ **Description de la fonction RDS**

1. **PTY** (Program Type) : affiche le genre de programme en cours de diffusion.
2. **PS NAME** (Program Service Name) : indique de nom de la station émettrice (7 caractères).
3. **RT**(Radio Text) : décode un texte diffusé par une station, le cas échéant (maximum de 64 caractères).
4. **CT**(Clock Time) : décode l'horloge en temps réel à partir de la fréquence modulée.
   ➢ Certaines stations pourraient ne pas transmettre d'informations PTY, RT ou CT. Ces dernières ne sont donc pas affichées dans tous les cas.
5. **TA**(Traffic Announcement) : le clignotement de ce symbole indique que des annonces concernant la circulation sont en cours de diffusion.

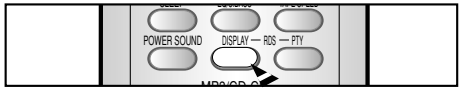
À propos de la fonction RDS DISPLAY (Affichage RDS)

À propos du mode "PS NAME"

➢ Ce mode permet d'afficher le nom de la station émettrice.

Appuyez sur la touche **RDS DISPLAY** et sélectionnez le mode PS NAME.
- La mention "**PS NAME**" s'affiche.
- Si l'information est reçue, le nom de la station (BBC, AFO, NDR, etc.) s'affiche.
- Dans le cas contraire, c'est la fréquence FM d'origine qui est affichée.

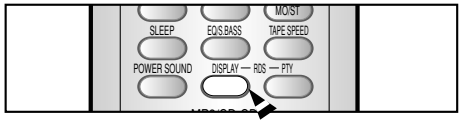
☛ Même si on n'appuie pas sur la touche **RDS Display**, la réception des informations provenant de la station émettrice fait en sorte que son nom s'affiche.



À propos du mode 'RT'

➢ Ce mode permet d'afficher les textes transmis depuis la station émettrice.

Appuyez sur la touche **RDS DISPLAY** et sélectionnez le mode RT.
- La mention **"RT"** s'affiche.
- Si l'information est reçue, elle s'affiche.
- Dans le cas contraire, c'est la mention **"NO RT"** qui est affichée.

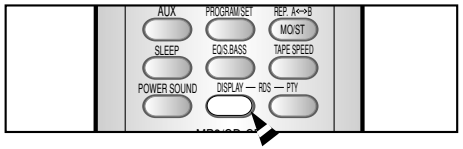


À propos du mode CT (Horloge)

➢ Ce mode permet d'afficher l'heure de l'horloge RDS.

Pour sélectionner l'horloge CT, appuyez sur la touche **RDS Display** et sélectionnez le mode CT.

- Le décodage de l'information CT pouvant nécessiter jusqu'à deux minutes, l'horloge ne s'affichera pas immédiatement.
- Si aucune information CT n'est reçue, la mention "**NO CT**" s'affiche.



Information sur le genre de programme (PTY) et fonction de recherche PTY

- L'information PTY comporte un symbole destiné à identifier le genre de programme diffusé par chaque station FM.
- Les 30 genres de programmes suivants peuvent s'afficher lorsqu'on appuie sur la touche PTY :

Affichage	Genre de programme
NEWS	• *Nouvelles, y compris programmes d'information et d'opinion*
AFFAIRS	• *Divers formats d'informations, tels que : accident en cours, documentaire, débat ou analyse.*
INFO	• *Informations concernant notamment les poids et mesures, les cotes boursières et les projections, divers sujets d'intérêt pour le consommateur, des informations concernant la santé, etc.*
SPORT	• *Sports*
EDUCATE	• *Éducation*
DRAMA	• *Dramatiques, séries radiodiffusées, etc.*
CULTURE	• *Culture : culture nationale ou régionale, y compris questions religieuses, sciences sociales, langue, théâtre, etc.*
SCIENCE	• *Sciences et technologies*
VARIED	• *Autres genres : discours, amusement et jeux, entrevues, comédie et pièce satirique, etc.*
POP M	• *Musique pop*
ROCK M	• *Musique rock*
M.O.R.M	• *Musique large public, vocale ou instrumentale*
LIGHT M	• *Musique classique légère : classique, instrumentale et chorale*
CLASSIC	• *Musique classique : musique orchestrale, symphonies, musique de chambre et opéra.*
OTHER M	• *Autres musiques : jazz, rhythm'n'blues, country*
WEATHER	• *Météo*
FINANCE	• *Finances*
CHILDRE	• *Programmes pour enfants*
SOCIAL	• *Questions sociales*
RELIGIO	• *Religion*
PHONE I	• *Programmes avec appels téléphoniques*
TRAVEL	• *Voyages*
LEISURE	• *Loisirs*
JAZZ	• *Jazz*
COUNTRY	• *Musique country*
NATION	• *Musique du monde*
OLDIES	• *Vieux succès*
FOLK M	• *Musique populaire*
DOCUMEN	• *Documentaires*
TEST	• *Test d'alarme*

À propos de la recherche PTY

➢ Cherche le PTY identique au type de programme de la station de diffusion.

1 Syntonisez une station FM émettant en mode PTY.
- Sur la façon de capter une station FM, reportez-vous à la **page 14~15**.
- Si la station syntonisée transmet les informations RDS, la mention "RDS" s'allume

2 Appuyez sur la touche **PTY.**
- Le genre de programme PTY (NEWS, AFFAIRS, etc.) s'affiche.
- Appuyez sur la touche TUNING ⏮ ou ⏭ pour sélectionner le genre PTY souhaité.

➢
- Si la station ne transmet pas d'informations PTY, la mention "NO PTY" s'affiche.
- Lorsque le mode PTY est sélectionné (la mention "PTY MODE" est affichée), appuyez une nouvelle fois sur la touche PTY pour passer au mode PTY-SEARCH et lancer la recherche automatique séquentielle des stations.
- Si une station émettant en mode PTY est trouvée, la station recherchée est sélectionnée.

☛ Si le mode PTY n'est pas trouvé, l'appareil revient à la fréquence en cours lors du lancement de la recherche PTY. La recherche automatique en mode PTY SEARCH est alors interrompue.

Écoute d'une cassette

1 Allumez le système en appuyant sur la touche **Standby/On (⏻/ I)**.
2 Sélectionnez la fonction TAPE en appuyant sur **TAPE** sur la façade avant.
3 Ouvrez le lecteur de cassettes en appuyant sur le coin du couvercle marqué **PUSH EJECT** (⏏) jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre, puis en relâchant.
4 Insérez la cassette pré-enregistrée en plaçant le bord ouvert vers le bas.
5 Fermez le couvercle en le poussant jusqu'à ce qu'il cliquette en position.
6 Appuyez sur la touche **TAPE**(►).
Résultat: La lecture de la cassette démarre.
7 Appuyez sur TAPE SPEED pour régler la vitesse de lecture de la cassette. Et chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le mode change de la manière suivante.

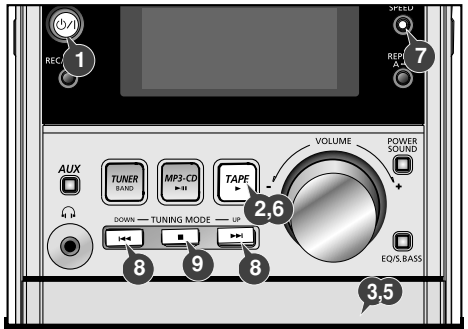
→ -10%SPEED → +10%SPEED → NORMAL →

8 Lorsque vous arrêtez la cassette, sélectionnez l'une des fonctions suivantes comme vous le souhaitez.

Pour…	Appuyez…
Rembobiner la cassette	⏮ / ◀◀
Avancer rapidement la cassette	⏭ / ▶▶

➢ Le lecteur de cassette s'arrête automatiquement lorsque le début ou la fin de la cassette est atteint.

9 Pour arrêter la lecture ou la recherche, appuyez sur la touche **STOP** (■).



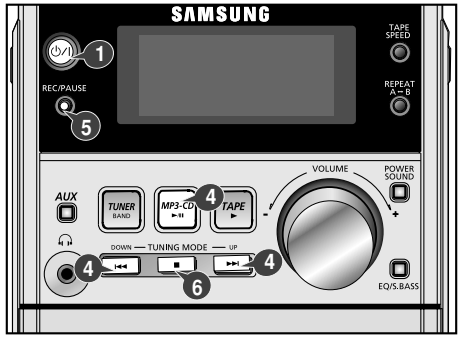
Enregistrement d'un disque

Enregistrement direct

Le mode d'enregistrement direct permet d'enregistrer à partir de n'importe quel titre de votre disque.

♦ Il n'est pas nécessaire de régler le volume, car celui-ci n'a aucun effet sur l'enregistrement.

1 Allumez le système en appuyant sur la touche **Standby/On (⏻/ I)**.
2 Insérez une cassette vierge dans l'appareil.
3 Insérez un disque compact.
4 Appuyez sur la touche **MP3-CD**(►/II).
♦ Sélectionnez la plage souhaitée à l'aide des touches(⏮ et ⏭).
5 Appuyez sur la touche **REC/PAUSE.**
Résultat: ♦ l'enregistrement est lancé.
6 Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche **STOP** (■).

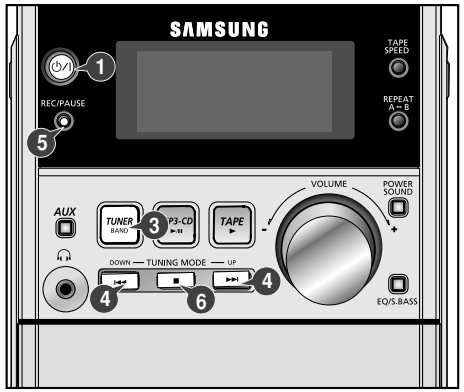


Enregistrement d'une émission de radio

Vous pouvez enregistrer une émission de radio de votre choix.

♦ Il n'est pas nécessaire de régler le volume, car celui-ci n'a aucun effet sur l'enregistrement.

1 Allumez le système en appuyant sur la touche **Standby/On (⏻/ I)**.
2 Insérez une cassette vierge dans l'appareil.
3 Sélectionnez la fonction TUNER en appuyant sur la touche **TUNER/BAND**.
4 Sélectionnez la station de radio que vous souhaitez enregistrer en appuyant sur la touche ⏮ ou ⏭ sur la façade avant ou ∨ / ∧ de la télécommande.
5 Appuyez sur la touche **REC/PAUSE**.
Résultat: la mention **REC** s'affiche en rouge et l'enregistrement commence.
6 Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche **STOP** (■).



Programmation de la minuterie

La minuterie (Timer) permet de mettre en marche et/ou d'arrêter la microchaîne à des horaires prédéfinis.

Exemple: vous souhaitez vous réveiller en musique tous les matins

➢ IUne fois programmée, la minuterie se déclenche tous les jours jusqu'à ce que vous annuliez la programmation.

☛ ◆ Pour effectuer une programmation, il est impératif de régler l'horloge au préalable.
◆ Vous disposez de quelques secondes pour effectuer chacune des étapes de la procédure suivante. Passé ce délai, il sera nécessaire de tout recommencer.

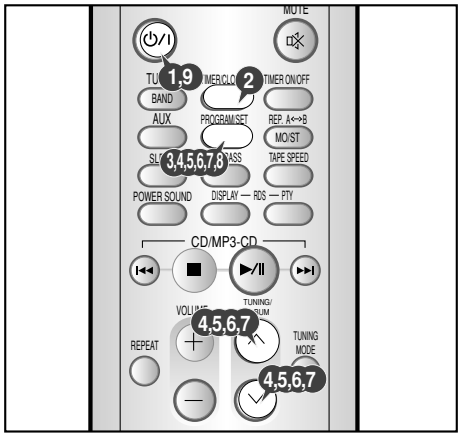
1 Allumez le système en appuyant sur la touche **Standby/On (⏻/ I)**.
2 Appuyez sur la touche **TIMER/CLOCK** jusqu'à ce que l'indication ◴ **TIMER** apparaisse.
3 Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résult : **ON TIME** s'affiche durant quelques secondes, suivi d'un des horaires de mise en marche déjà paramétrés ; vous pouvez paramétrer l'heure de mise en marche de la minuterie.
4 Programmez le début de l'écoute.
a Paramétrez l'heure en appuyant sur ∨ et ∧.
b Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: les minutes clignotent.
c Paramétrez les minutes en appuyant sur ∨ et ∧.
d Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résult : **OFF TIME** s'affiche durant quelques secondes, suivi des horaires d'arrêt déjà paramétrés ; vous pouvez à présent paramétrer l'heure d'arrêt de la minuterie.
5 Paramétrer "heure d'arrêt de la minuterie"
a Paramétrez l'heure en appuyant sur ∨ et ∧.
b Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: les minutes clignotent.
c Paramétrez les minutes en appuyant sur ∨ et ∧.
d Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: **VOL 10** apparaît dans l'affichage, le chiffre **10** correspondant au préréglage du volume).
6 Appuyez sur ∨ et ∧ pour régler le niveau du volume et appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: la source à sélectionner s'affiche.
7 Appuyez sur ∨ et ∧ pour sélectionner la source à lire lorsque le système s'allume.

Si vous sélectionnez...	vous devez également...
TAPE (cassette)	• Insérez une cassette enregistrée dans la platine.
TUNER (radio)	• Sélectionnez la bande de fréquence FM ou AM (MW/LW) en appuyant sur ∨ et ∧. • Appuyez sur **PROGRAM/SET**. • Sélectionnez une station préréglée en appuyant sur ∨ et ∧.
CD (disque compact)	insérer un disque compact.

8 Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET** pour confirmer l'horaire programmé.
9 Appuyez sur **Standby/On** pour paramétrer le système en mode veille.
Résultat : ◴ s'affiche en haut à droite de l'heure et indique que la minuterie a été paramétrée. Le système va s'allumer et s'éteindre automatiquement aux heures souhaitées.

➢ Si les heures de début et de fin d'écoute sont identiques, le mot **ERROR** s'affiche

➢ Vous pouvez utiliser la touche / de la façade avant au lieu de la touche ⏮ / ⏭ de la télécommande aux étapes 4, 5, 6, 7.

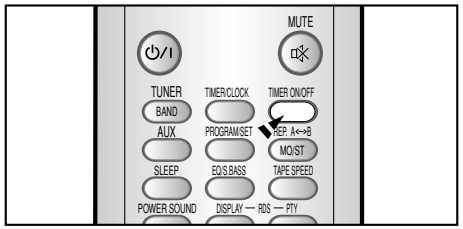


Annulation de la programmation de la minuterie

Après avoir paramétré la minuterie, l'appareil démarre automatiquement comme indiqué sur la minuterie au niveau de l'affichage. Si vous ne souhaitez plus utiliser la minuterie vous devez l'annuler.

➢ Vous pouvez activer ou désactiver la minuterie à tout moment, que la chaîne soit en veille ou en marche.

Pour...	appuyez sur la touche TIMER ON/OFF...
désactiver la minuterie	une fois. Résultat: le symbole ◴ disparaît de l'afficheur.
réactiver la minuterie	deux fois Résultat: le symbole ◴ s'affiche de nouveau.

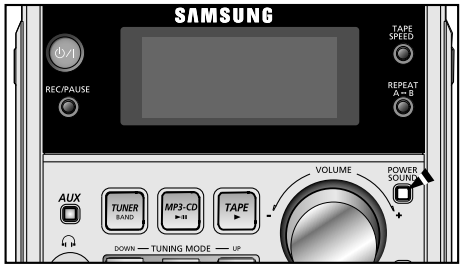


Fonction Power sound

Cet appareil est équipé de la fonction POWER SOUND qui amplifie la sortie des aigus deux fois plus pour un son ambiophonique puissant.

1 Appuyez sur la touche **POWER SOUND** située sur la façade avant.
Résultat : ◆ **P.SOUND** s'affiche pendant quelques secondes.
◆ Un son plus résonant et puissant est émis.

2 Pour annuler cette fonction, appuyez à nouveau sur **POWER SOUND**.
Résultat : ◆ **OFF** s'affiche pendant quelques secondes.

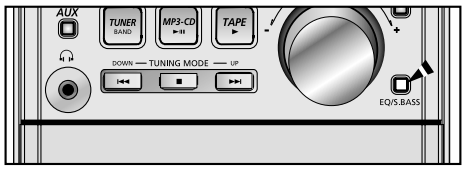


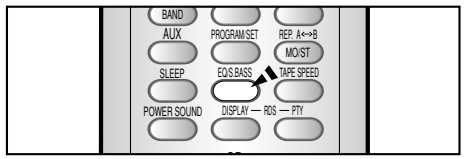
Fonction EQ/S.BASS(Super Bass)

Votre système mini chaîne est équipé d'une fonction d'amplification des basses et d'un égaliseur préréglé qui vous permet de choisir la balance la plus appropriée entre les fréquences aiguës et graves, selon le type de musique que vous écoutez. Cela s'appelle EQ/S.BASS.
Cette fonction rend le son plus puissant et plus réel.

Appuyez sur **EQ/S. BASS** sur la façade avant ou **EQ/S. BASS** de la télécommande jusqu'à ce que l'option souhaitée soit sélectionnée.

Pour obtenir un...	Sélectionnez...
Balance normale (linéaire)	PASS
Balance adaptée pour la musique pop	POP
Balance adaptée pour la musique rock	ROCK
Balance adaptée pour la musique classique	CLASSIC
Balance adaptée pour la musique s-bass	S-BASS





Minuterie sommeil

Vous pouvez paramétrer le système pour qu'il s'éteigne automatiquement.
Exemple : Vous souhaitez vous endormir en musique.

1 Appuyez sur **SLEEP** sur la télécommande.
Résultat : Les indications suivantes s'affichent :

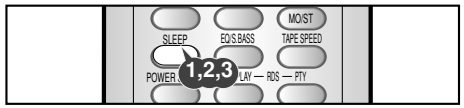
90 MIN SLEEP

2 Appuyez une ou plusieurs fois sur **SLEEP** pour indiquer la durée pendant laquelle le système doit continuer à jouer avant de s'éteindre :

90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF

➢ N'importe quand vous pouvez :
◆ Vérifier le temps restant en appuyant sur **SLEEP**
◆ Modifier le temps restant en répétant les étapes 1 et 2

3 Pour annuler la fonction minuterie sommeil, appuyez une ou plusieurs fois sur **SLEEP** jusqu'à ce que **OFF** s'affiche et que l'indication **SLEEP** disparaisse.



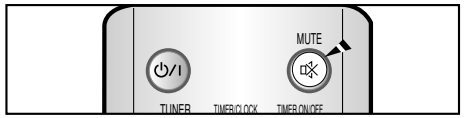
Fonction sourdine

Vous pouvez couper le son temporairement.

Exemple : vous souhaitez répondre au téléphone.

1 Appuyez sur la touche **MUTE**.

2 Appuyez de nouveau sur **MUTE** ou sur les touches **VOLUME** pour rétablir le son (le réglage antérieur du volume est conser



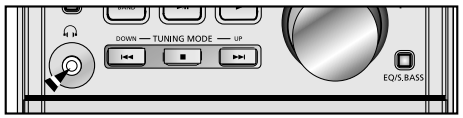
Branchement d'un casque

Vous pouvez brancher un casque à votre microchaîne afin d'écouter de la musique sans déranger votre entourage.
Une prise mini-jack de 3,5 mm (ou un adaptateur approprié) est nécessaire.

Branchez les écouteurs sur le connecteur Phones sur la façade arrière (ou le coin supérieur droit).

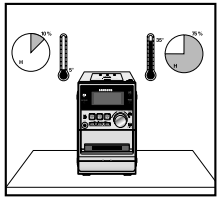
Résultat : Les enceintes ne sont plus utilisées pour la sortie du son.

➢ L'écoute prolongée, à volume élevé, avec un casque présente des dangers pour le système auditif.

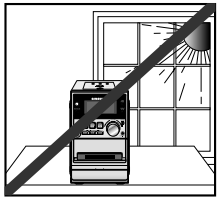


Précautions de sécurité

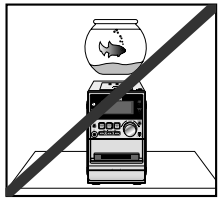
Les illustrations suivantes expliquent quelles sont les mesures de précaution à prendre pendant l'utilisation ou le transport de votre microchaîne.



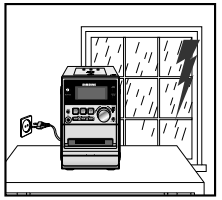
Conditions d'utilisation :
Température ambiante 5°C - 35°C
Humidité 10 - 75 %



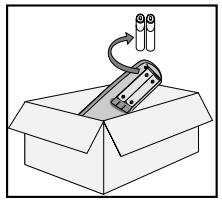
Ne placer pas l'appareil près de sources de chaleur importantes. Ils peuvent causer la surchauffage et la mauvaise fonction de l'unité.



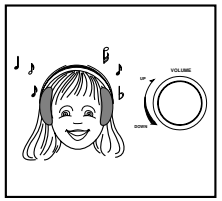
Il est déconseillé de placer des objets contenant du liquide près ou sur l'appareil. La humidité peut causer la choc électrique et des dégâts de l'équipement.Dans ce cas débranchez immédiatement le bouchon principal de la douille.



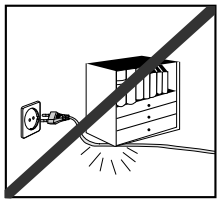
En cas d'absence prolongée ou d'orage, il est préconisé de débrancher l'appareil de sa prise de courant.



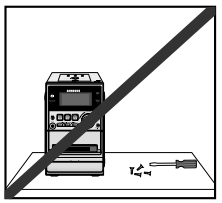
Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant un certain temps, retirez les piles pour éviter leur corrosion.



L'écoute prolongée à un volume élevé avec un casque présente des dangers pour le système auditif.



S'assurer que le cordon ne risque pas d'être endommagé(incendie hazard) ou abîmé.



Ne jamais tenter de réparer cet appareil.
Contenir les composants sous tension, qui causent le choc électrique.

Nettoyage et entretien de votre microchaîne

Pour obtenir le rendement maximum de votre microchaîne, nettoyez régulièrement les éléments suivants :
◆ le coffret de la microchaîne
◆ le lecteur de disques compacts
◆ les lecteurs de cassettes (têtes de lecture, galets presseurs et cabestans).

☛ Vous devez toujours débrancher la microchaîne du secteur :
◆ avant de la nettoyer
◆ pendant une période prolongée d'inutilisation.

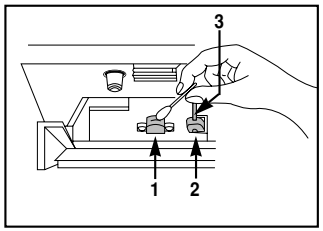
Coffret de la microchaîne
Nettoyez régulièrement le coffret de la microchaîne à l'aide d'un chiffon doux imbibé d'un détergent léger. N'utilisez en aucun cas de poudre abrasive, de solvants liquides ou en aérosol. Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans l'appareil.

Lecteur de disques compacts
1 Avant d'écouter un disque compact, nettoyez-le avec un nettoyant spécial pour disque compact. N'utilisez pas les mêmes produits nettoyants que ceux utilisés pour les disques vinyle. Essuyez le disque avec précaution en partant du centre vers les bords.

2 Nettoyez régulièrement la lentille du lecteur à l'aide d'un disque de nettoyage (disponible chez votre revendeur).

Lecteur de cassettes
1 Appuyez sur la touche **PUSH EJECT**(⏏) pour ouvrir le compartiment des cassettes.

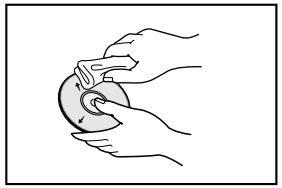
2 Utilisez un coton-tige imbibé d'alcool ou d'un nettoyant spécial pour lecteur de cassettes pour nettoyer :
◆ les têtes de lecture (1)
◆ les galets presseurs (2)
◆ les cabestans (3)



☛ ◆ Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant un certain temps, retirez les piles pour éviter leur corrosion.
◆ Malgré sa grande robustesse, votre microchaîne est sensible aux excès de poussière, aux chocs et aux chaleurs trop élevées (exposition directe aux rayons du soleil ou à d'autres sources de chaleur, etc.).
◆ Si la microchaîne dégage une odeur suspecte lors de son fonctionnement, mettez-la hors tension et consultez le service après-vente.

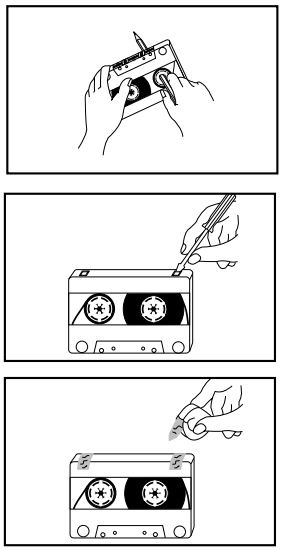
Précautions à prendre avec les disques compacts

- Manipulez les disques avec soin. Tenez-les toujours par les bords sans toucher la surface irisée.
- Rangez toujours les disques non utilisés dans leur étui.
- Ne collez pas de papier ou de bande adhésive sur le disque et n'inscrivez rien sur l'étiquette.
- Nettoyez-les avec un chiffon spécial.
- Rangez vos disques compacts dans un endroit à l'abri de la poussière, des rayons du soleil et des températures élevées.
- N'utilisez pour cette chaîne que des disques compacts portant la mention dist .



Précautions à prendre avec les cassettes audio

- Veillez à ce que la bande magnétique de vos cassettes soit toujours bien tendue.
- Pour éviter d'effacer par mégarde une cassette que vous souhaitez conserver, cassez les deux languettes de protection situées à chacune des extrémités sur la face opposée à la bande magnétique. Si vous désirez réenregistrer cette cassette, recouvrez d'une bande adhésive les orifices laissés par les languettes manquantes.
- Rangez toujours les cassettes non utilisées dans leur étui.
- Rangez vos cassettes dans un endroit à l'abri de la poussière, des rayons du soleil et des températures élevées.
- Evitez d'utiliser des cassettes de 120 minutes en raison de leur fragilité excessive.



Avant de contacter le service après-vente

Prenez le temps de vous familiariser avec votre nouvel appareil. En cas de problèmes avec votre microchaîne, il convient d'effectuer les vérifications suivantes avant de contacter le service après-vente de SAMSUNG.

	Problème	Explication/remède
GÉNÉRALITÉS	L'appareil ne fonctionne pas	• *Le cordon d'alimentation n'est pas correctement branché ou la prise n'est pas alimentée.* • *Les piles de la télécommande sont usées ou la polarité n'a pas été respectée.* • *Vous n'avez pas appuyé sur la touche **STANDBY/ON**.*
	Il n'y a pas de son	• *Le volume est réglé sur la position minimale.* • *La fonction (TUNER, MP3-CD, TAPE, AUX) n'a pas été correctement sélectionnée.* • *Un casque est branché sur l'appareil.* • *Les fils des haut-parleurs sont débranchés.* • *La touche **MUTE** a été activée.*
	La minuterie (TIMER) ne fonctionne pas	• *La minuterie a été désactivée en appuyant sur la touche **TIMER ON/OFF**.*
	Le système ne fonctionne toujours pas, même après avoir suivi les étapes ci-dessus.	• *Appuyez sur la touche **POWER SOUND** pendant 5 secondes, l'appareil étant hors alimentation (Standby). L'appareil reviendra alors à sa configuration d'origine (RESET).*
CD/MP3|CD	Le lecteur de disques compacts ne démarre pas	• *La fonction CD n'a pas été sélectionnée.* • *Le disque n'a pas été inséré correctement, avec l'étiquette vers le haut, ou bien il est sale ou rayé.* • *Le capteur laser est sale ou recouvert de poussière.* • *La chaîne n'est pas placée sur une surface plane.* • *De la condensation s'est formée dans le lecteur. Placez votre chaîne pendant au moins une heure dans une pièce aérée et chauffée.*
	Le lecteur CD MP3 ne fonctionne pas.	• *Confirmez que l'extension est bien *.mp3 grâce au PC.*
CASSETTES	La cassette ne défile pas	• *La fonction **TAPE** n'a pas été sélectionnée.* • *La cassette n'a pas été insérée correctement.* • *Le lecteur de cassettes n'est pas fermé* • *La bande est lâche ou rompue.*
	Le niveau sonore baisse La cassette ne s'efface pas correctement Le pleurage ou le scintillement sont excessifs	• *Les têtes de lecture sont sales.* • *Les galets presseurs et les cabestans sont sales.* • *La cassette est usée.*
RADIO	La réception radio est mauvaise ou inexistante	• *La fonction **TUNER** n'a pas été sélectionnée* • *La fréquence n'est pas réglée correctement sur la station.* • *L'antenne est débranchée ou mal orientée. Essayez une autre orientation* • *Vous vous trouvez dans un bâtiment qui bloque la transmission des ondes ; vous devez utiliser une antenne extérieure.*

Si les indications fournies ci-dessus n'ont pu vous permettre de résoudre le problème, notez:

- les numéros de modèle et de série inscrits au dos de l'appareil
- les données relatives à la garantie
- une description claire de votre problème.

Contactez ensuite le service après-vente de SAMSUNG le plus proche.

Fiche technique

SAMSUNG ne cesse d'améliorer ses produits. Les caractéristiques techniques ainsi que le guide de l'utilisateur sont sujets à modification sans préavis.

RADIO	
LW	
Sensibilité utilisable	60 dB
AM (MW)	
Rapport signal/bruit	40 dB
Sensibilité utilisable	56 dB
Distorsion harmonique totale	2 %
FM	
Rapport signal/bruit	54 dB
Sensibilité utilisable	16 dB
Distorsion harmonique totale	0.5 %
LECTEUR DE DISQUES COMPACTS	
Gamme de fréquence	20 Hz - 20 KHz (± 1 dB)
Rapport signal/bruit	80 dB (à 1 KHz) avec filtre
Distorsion	0.1 % (à 1 KHz)
Séparation des voies	75 dB
Taille des disques	Diamètre : 120 ou 80 mm. Épaisseur : 1,2 mm
LECTEUR DE CASSETTES	
Gamme de fréquence	125 Hz ~ 8 KHz
Rapport signal/bruit	40 dB
Séparation des voies	30 dB
Effet d'effacement	50 dB
AMPLIFICATEUR	
Puissance de sortie(6 Ω)	2 x 10 Watts RMS (distorsion harmonique totale: 10%)
Séparation des voies	40 dB
Rapport signal/bruit	70 dB
GÉNÉRALITÉS	
Dimensions	145 mm (largeur) x 226 mm (hauteur) x 282mm (profondeur)

Cet appareil est distribué par:

SAMSUNG ELECTRONICS

Pour toute information ou tout renseignement complémentaire sur nos produits, notre service consommateurs est à votre disposition au :

N°Indigo 0 825 08 65 65

0.98 TTC / MN

Vous pouvez également vous connecter à notre site Internet :
http://www.samsung.fr

Cet appareil est garanti un an pièces et main d'oeuvre pour les France (métropolitaine)

La facture d'achat faisant office de bon de garantie.

AH68-01657C